

حصہ - الف (کثیر انتخابی سوالات)

- سوال ۱۔ متعدد درجہ میں سوالات کے درست جواب کا انتخاب کیجئے۔
- (۱) شاد و فرحیت کون سی بیماری ہے؟
(الف) بول کی (ب) گردن کی (ج) لہجہ کی (د) گردے کی
- (۲) قہار کے دھرم میں تقریباً _____ کیسائی مرکبات موجود ہوتے ہیں۔
(الف) 2 (ب) 25 (ج) 60 (د) 1000
- (۳) آلودگی کی کتنی اقسام ہیں؟
(الف) 2 (ب) 3 (ج) 4 (د) 5
- (۴) قوت لانے کے لئے کس کا ہونا ضروری ہے؟
(الف) توانائی (ب) ہورن (ج) ہوا (د) ان میں سے کوئی نہیں
- (۵) _____ جانوروں کی اکائی ہے۔
(الف) پالت (ب) ہولٹ (ج) علیہ (د) منور
- (۶) _____ نے قانون نامی کتاب لکھی۔
(الف) ہولٹ (ب) ہارمن جیان (ج) لٹارابی (د) ہارمن
- (۷) ڈاکٹر عبدالقدیر خان کہاں پیدا ہوئے۔
(الف) کراچی (ب) ملتان (ج) بہاول (د) لاہور
- (۸) انسان کی پہلی سائنسی بنیادی ایجاد _____ ہے۔
(الف) گیس (ب) توانائی (ج) پیر (د) ان میں سے کوئی نہیں
- (۹) ڈاکٹر عبدالسلام _____ میں پیدا ہوئے۔
(الف) 1926 (ب) 1936 (ج) 1940 (د) 1951
- (۱۰) کاربن کی ایک بہرہ پل ہے۔
(الف) پیر (ب) سوڈا (ج) کوئلہ (د) پٹر
- (۱۱) کمپیوٹر کے _____ بنیادی حصے ہیں۔
(الف) 2 (ب) 3 (ج) 4 (د) 5
- (۱۲) _____ میں پاکستان کی کھیت و زراعت میں آج۔
(الف) 1947 (ب) 1955 (ج) 1951 (د) 1971
- (۱۳) ابتدا میں پاکستان میں بار بار پانی کی _____ کا رخا لے تھے۔
(الف) 17 (ب) 16 (ج) 10 (د) 5
- (۱۴) _____ (الف) سرچین (ب) ماہر حیاتیات (ج) ڈاکٹر (د) کیمیا دان
- (۱۵) پاکستان اسٹیل مل _____ میں قائم ہوئی۔
(الف) 1948 (ب) 1973 (ج) 1965 (د) 1981
- (۱۶) انسانی جسم میں تقریباً _____ خون ہوتا ہے۔
(الف) 4 لیٹر (ب) 6 لیٹر (ج) 8 لیٹر (د) 5 لیٹر
- (۱۷) _____ ہے رنگ دے ہو اور بے ذائقہ ہے۔
(الف) کاربن (ب) ڈاکٹر جیان (ج) آکسیجن (د) ان میں سے کوئی نہیں
- (۱۸) کب پہلی اینٹی بائیوٹک کی دریافت ہوئی۔
(الف) 1940 (ب) 1930 (ج) 1926 (د) 1840
- (۱۹) خون کے کتنے گروہ ہیں۔
(الف) 2 (ب) 4 (ج) 3 (د) 5
- (۲۰) انسانی دماغ کے _____ حصے ہیں۔
(الف) 2 (ب) 3 (ج) 4 (د) 5

حصہ - ب (مختصر جواب کے سوالات)

- نوٹ: کوئی بھی آٹھ سوال حل کریں ہر سوال کے نمبر مساوی ہیں۔
- سوال ۱: انسانی خوراک کیلئے پروٹین کا ذریعہ بیان کریں۔ جسم کے اندر ان کا اثر انداز ہوتا بیان کریں۔
- سوال ۲: غذا کے کم سے کم پانچ ذرائع بتائیں جو نشوونما میں مددگار ہوتے ہیں۔
- سوال ۳: بیماری کیا ہے؟ کون سے اہم ذرائع بیماریاں پھیلانے کے ذمہ دار ہیں؟
- سوال ۴: جنگلی حیات کے بارے میں آپ کیا جانتے ہیں؟
- سوال ۵: سائنس ایک اداوی ذریعہ یا پھر انسانیت کیلئے نقصان دہ ہے، بحث کریں۔
- سوال ۶: ذریعہ ترقی میں گندھک (سفلر) کے عنصر کی اہمیت واضح کریں۔
- سوال ۷: انسانی خوراک کیلئے پروٹین کا ذریعہ بیان کریں۔ جسم کے اندر ان کا اثر انداز ہوتا بیان کریں۔
- سوال ۸: غذا کے کم سے کم پانچ ذرائع بتائیں جو نشوونما میں مددگار ہوتے ہیں۔
- سوال ۹: بیماری کیا ہے؟ کون سے اہم ذرائع بیماریاں پھیلانے کے ذمہ دار ہیں؟
- سوال ۱۰: جنگلی حیات کے بارے میں آپ کیا جانتے ہیں؟

حصہ - ج (تفصیلی جواب کے سوالات)

- نوٹ: متعدد درجہ میں سوالات میں تین سوالات کے جواب دیں۔
- سوال ۱: متعدد درجہ میں کسی بھی دو پر مختصر نوٹ لکھیں۔ (۱) کوئلہ (ب) کمپیوٹر (ج) زراعت (د) شکر
- سوال ۲: معدنیات کسے کہتے ہیں؟ پاکستان میں کون کون سی معدنیات پائی جاتی ہیں۔ اور کہاں کہاں پائی جاتی ہیں؟
- سوال ۳: پاکستان کے لئے سائنس اور ٹیکنالوجی کی اہمیت کیا ہے؟ وضاحت سے بیان کریں؟
- سوال ۴: خوراک سے کیا مراد ہے؟ ہمیں خوراک میں آگنی اہمیت کیا ہے؟
- سوال ۵: زمین کے کٹاؤ سے کیا مراد ہے؟ اس کے کیا کیا نقصانات ہیں؟